

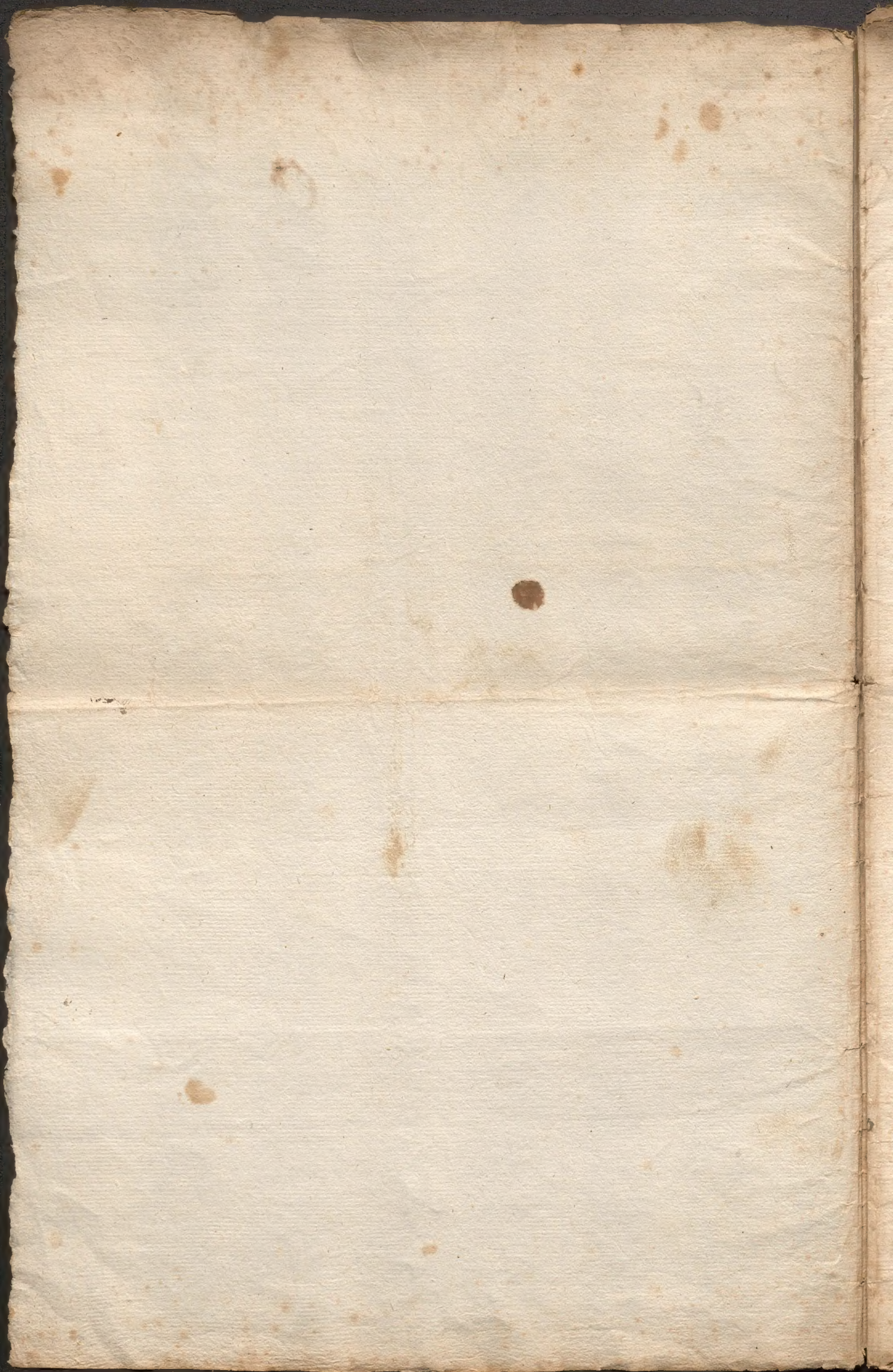
Conservation de M^r J. Faraj Chapin à la fleche

N^o. 50

R. H



ARC 50 n^o 51



1
Observation D'une fracture
avec Carie. e inguliere. Du Femur.

*En l'Époque
En mai*
Au Mois de Mars 1737 Le nommé Maudou
âgé de 26 ans natif de la paroisse de Requeil
province du Maine à 4 lieues de La fleche,
ressentit en toute l'articulation du genou droit
une douleur très vive, qui peu de jours après
lui causa une entière claudication.

étant alors à faire son cours de Theologie
en la ville du Mans, il fit appeller un Medecin
et un chirurgien pour lui procurer l'aguerison.
Ces Messieurs pour y parvenir Mirent
d'abord en usage les Remedes generale Saignées
et purgatifs; ensuite ils employèrent les
fomentations et embrocations propres à rechauffer
cette partie, où le Malade disoit ressentir
un froid extreme, qui se communiquoit
même jusqu'à la hanche.

Malgré les Remedes generale et particulier,
les douleurs augmentèrent à un tel point, que
le Malade fut obligé de rester au lit pendant
plusieurs Mois, après lesquels il se fit
transporter audit Bourg de Requeil chez sa
Mere, où il se fit faire des Cataplasmes
avec les plantes aromatiques bouillies
dans le vin; et y fut encore Saigné
et purgé plusieurs fois suivant l'avis
de son Medecin, auquel il envoyoit souvent
des nouvelles.

Tous les Remedes qui furent Employés
chez lui, ne procurerent pas plus de



2
De soulagement que l'on avoit mis en
usage au Mans, où il se Determina de retourner
une 2^e fois au commencement de ybre, pour
être plus à portée du Secours des Medecins
et chirurgiens; à cet effet il ordonna qu'on
préparât un cheval sur lequel il croyoit être
en état de monter, et affer bien s'y tenir pour
faire un voyage de 5 lieues.

2^e Epoque
6 mois après

Ayant mis le pied dans l'étrier, il tomba sur
la fesse droite, dans sa cour, sur le loin d'un
tas de fumier, soit par défaut de force, -
soit par la faute de ceux qui alors devoient
lui aider; Des lors qu'on fut obligé de le
reporter à l'instant dans son lit.

Le malade se plaignant de sa chute,
on envoya chercher une femme du bourg
laquelle se mêloit de restaurer; notre prétendue
renouveau arrivée examina la partie, -
et dit qu'il y avoit luxation de la cuisse
avec la hanche. elle fit ensuite ^{saige} differens
mouvements à la partie, après quoy elle
assura la cuisse remise dans son articulation,
Mais le malade ne Resentant aucun
soulagement envoya chercher un autre
renouveau, lequel assura comme la femme
qu'il y avoit luxation, et après differens
mouvements donna comme elle des assurances
d'une parfaite reduction.

Le malade ne se trouvant pas mieux du
second que du premier, on envoya
chercher un chirurgien du Canton; -
qui ayant examiné la partie tint le même
langage; Mais qui plus que les deux autres

fit faire des Mouvements très forts d'extension
et contra extension, et fit même passer
la jambe malade sur la saine avec une telle
violence, que le Malade nous a certifié
n'avoir jamais senti une si vive douleur
que dans le Mouvement; et que depuis
il s'apercevoit que de jour à autre la partie
supérieure antérieure et intérieure de la
cuisse se tumefioit; au effet la tumeur
étant devenue de la grosseur de l'œuf,
il crut qu'il y avait abcs, et pour en venir
faire ouverture il communiqua Mr Faray
le 10 et bre.

Remarque
à faire

Mr Faray s'y rendit le jour suivant et interrogea
exactement le Malade sur le régime de vie
qu'il avait observé dans le tems de sa santé,
et particulièrement comment il s'était comporté
au Canada pendant le tems de sa vie qu'il avait
servi en qualité de soldat dans le pays;
il n'avait point eu de Maladies veneriennes.
Il enquit ensuite de tout ce qu'il lui
avait fait pendant sa Maladie au Mans et chez
lui, ainsi que depuis sa chute; à quoi le malade
fit le rapport de tout ce qui est observé cy dessus,
et assura n'avoir jamais eu de Maladie venerienne.
Mr Faray passa ensuite à l'examen de la tumeur
qui étoit de la grosseur cy dessus énoncée, avec
durété, et sans qu'il parût aucun épanchement
des liquides, mais seulement un engorgement
considérable dans tous les vaisseaux lymphatiques



pourquoi, il Caractérisa cette Maladie (en l'apprenant
d'être son principe) d'un Rhumatisme, lequel avait
occasionné une tumeur froide faite par voye
de congestion, où il ne paraissait aucun épanchement
qui demandât qu'on fit l'ouverture de cette
tumeur.

Quoique Mr Parry caractérisât ainsi cette
tumeur, il voulut néanmoins rassurer et il
n'y avait point de fracture au fémur, non
obstant la distance du temps de la chute jusqu'à
dit jour; Mais le Malade Poppoza, en disant
qu'il n'avait senti aucun bruit en tombant,
qu'il n'en avait point entendu lors que les prétendus
Baillieurs avaient redressé la tête du fémur dans sa
son articulation, ainsi que tous les trois attestent
l'avoir fait: il assura même que jamais il n'avait
eu la Cuisse luxée; en effet ayant examiné
les deux pieds, il se trouverent conformes
en longueur et en situation.

Mr Parry voulut seulement lever par levatton
la jambe du Malade; ~~qui~~ ^{qui} lui dit que pour
le faire il falloit mettre l'autre main sous le
jarret; précaution, qui étoit nécessaire d'observer
depuis la chute, comme auparavant, lorsqu'on
le vouloit tourner sur le côté sain, ainsi que
lorsqu'on le transportoit avec le drap pour faire
son lit; précaution, laquelle étant omise,
il ressentoit d'extrêmes douleurs entout le genou,
et presque point à l'endroit de la tumeur.

Tous les obstacles ôtèrent avec Parry la Liberté
de rassurer et il y avait fracture au fémur,
et ayant été requis de dire son sentiment;

son pronostic fut, qu'il étoit de la dernière
conséquence; que dans un sujet d'un temperament
Melancolique cette tumeur devoit s'ouvrir; &
cette ouverture pouvant mettre le sujet dans
un danger évident de périr, ou du moins lui
laisser un ulcere fistuleux et digneable.

Il conseilla au Malade de se faire transporter
au Mans, pour être plus proche des secours
dont il avoit besoin; on, lui donnoit
sa confiance, de se faire transporter à la
fleche, en consentant qu'il ne feroit rien sans
appeller du Conseil.

Le Malade accepta avec plaisir le dernier
parti, et dès le lendemain 12^e de bre. se fit
transporter dans une charette à la fleche.

M^r Parry ayant donné quelques jours de repos
à son Malade après son arrivée, y vint M^r
le Jean Medecin s'en avoit bien avec lui; et de
concert tous les trois, firent assembler M^r le Royer
Medecin, Les M^{rs} Chamusca, Perrotin et Lepine.
Les Contraires pour donner leurs avis sur cette
Maladie. Le 16^e du même mois.

Tous à l'heure Marquée s'étant assemblés,
on examina la tumeur, sans pouvoir mieux que
le M^r Parry s'assurer de l'évidence de la ~~fracture~~
par l'opposition du Malade à certains
mouvements.

Après cet examen, ayant entendu le Rapport
du Malade de ce qui lui avoit été fait, et vers
M^r Parry sur lequel y pensoit de la maladie,



comme il a été cy devant énoncé; L'on convint
qu'il falloit mettre en usage des remèdes externes
propres à fondre cette tumeur, et des internes
convenables à corriger le vice de la lympe; que
nous considérons plus qu'aucun autre des liquides
comme la cause de cette énorme tumeur; luyseau
ne se trouvant point changée de sa couleur
naturelle dans toute l'étendue de la tumeur.

Pour remplir les deux intentions, on jugea à propos
de mettre dès le lendemain le malade (déjà bien
préparé par les remèdes généraux) à l'usage
de l'étiops Mineral pendant 6 jours, et pendant
ce même tems de lui faire ^{chaudement} des
frictions avec l'unguent Martiatum et l'huile
de vers sur toute la cuisse, le genou, et la jambe,
recouvertes ensuite de linges bien chauds.

Après l'usage de ces frictions on appliqua
deux grandes emplâtres vésicatoires; l'une
au gras de la jambe, et l'autre directement
partie Moyenne et externe de la cuisse au dessus
de la tumeur. ces emplâtres soulevèrent une assez
longue suppuration; Dès qu'elle fut finie, on
fit des frictions sur toute la tumeur seulement
avec l'unguent Neapolitanum quadruplicatum.
Ces frictions furent continuées jusqu'à ce que
la salivation parut bien établie, qui dura
14 à 20 jours de façon, que le malade
en 24 heures donnoit environ 2 à 3 livres
de salive ~~par~~.

L'usage de tous les differens remèdes sembla
Donner du liquide ou Mouvement à l'humeur
que nous considérons comme cause de l'entumescence.
une fluctuation assez profonde se fit
sentir au toucher, et engagea le Dr Farcy
de rassembler une 2^e fois les M^s Le Jan et M^r
Phanavas et apertotin; ayans examinés la
tumeur tous furent d'avis d'employer pendant
quelques jours les cataplasmes maturatifs,
qui furent appliqués régulièrement pendant
huit jours.

Après ce tems on se rassembla chez le malade
qui demanda avec instance qu'on lui fit ouverture
de cette tumeur, on l'amputation de la cuisse
si par cette operation, on jugeoit sa guérison
plus certaine.

La tumeur fut examinée de nouveau, et la
fluctuation se trouva comme le premier jour
de l'application des derniers cataplasmes.
Cependant cette fluctuation et plus encore
les demandes réitérées du malade firent consentir
que Mr Farcy pourroit faire l'ouverture de la
tumeur; mais que pour la faire il falloit
appliquer une trainée de pierre à cautère. Sur la
tumeur partie externe, ce qui fut à 9 heures du
Matin le 7^e Janvier 1756.



Nous étans rassemblés à trois heures après midi,
Mr Farcy releva son appareil, ayant auparavant
fait préparer tout ce dont il pourroit avoir
besoin dans l'opération qu'il fit en ouvrant
la tumeur avec la grande lancette à abcs,
dans le trajet de laquelle il trouva

une artère musculaire, dont M^r Chanavas
fit aussitôt la ligature.

M^r Farcy porta ensuite les doigts jusqu'au
fond du mal, où il trouva les lappes et decouvert
de la longueur de 4 travers de doigts, comme
on le pourra voir par l'inspection du cadavre
bien conservé.

Il ne sécula point de pus par cette ouverture,
par laquelle M^r Farcy tira une quantité
de fungus, qu'on ne peut mieux comparer
qu'à des ris de veau que le boucher a tirés
de l'animal; à la différence qu'ils avoient moins
de consistance que le Thimus.

Le malade mourut deux jours après cette
opération; ce qui engagea M^r Farcy de nous
faire assembler, pour être présents à la
dissection de la cuisse et de la jambe du
cadavre, étant assisté par un frère du
doffin d'en faire l'ouverture entière du
cadavre; on nous aurons pu trouver quelque
vice particulier dans les viscères, et peut-être
les glandes du bas ventre dures et schirreuses.

M^r Farcy leva les tegumens et dissectionna
avec toute la précaution les muscles,
entre lesquels, les flexisseurs et les extenseurs
de la jambe étoient occupés d'une limphe
gluante, blanchâtre, laquelle arrosait
toute l'articulation du genou.

Il leva ensuite tous les muscles pour
decouvrir le fond du mal à l'entrée; y étant
parvenu il en tira une quantité de fungus

semblables à laise qui avoit tiré
 à l'ouverture de la tumeur, et les derniers
 occupoient toute la circonférence de la cavité
 et les yeux vides qui avoit du occuper l'os,
 qui se trouva rongé et consommé de telle
 sorte, que le St. fary ne voyant ni grand,
 ni petit trochant, col, ni tête du fémur fut
 étonné de ne trouver que le cartilage qui
 recouvre le tibia spongieux de la tête du fémur;
 et le ligament qui attachoit le restant de la
 cartilage si faible, que par un léger mouvement
 du doigt il se détacha de la cavité cotiloïde.
 Il se trouva parmi les espèces de fongus
 Des esquilles minces et rongées, de différentes
 figures et configuration.

Reflection

De quel nom pourrions nous caractériser cette
 maladie? étoit-elle causée par le virus verolique,
 par le scorbutique, par le cancéreux, ou par
 tel autre? Les différents systèmes ont
 produit, et que de célèbres Maîtres ont
 adopté avec raison.



nous avons pensé que le virus verolique,
 scorbutique et scorbutique pourroient être
 les causes premières de la maladie en
 entier, et pour la quelle se trouve caractérisée.

En effet les Voyages par mer en le Canada,
 le froid, la faim qui avoit souffert pendant
 son séjour à terre, la fréquentation d'une

femme indienne; dont cela est plus que suffisant
pour nous convaincre de la réalité de ces virus,
Malgré l'affirmation du Malade de n'avoir
jamais eu de Maux vénériens, Mais seulement
à Québec une Maladie, qu'on caractérisoit
de mal du pays: Quelle est et quelle fut cette
Maladie? C'est ce que nous ignorons.

L'étude de la philosophie et de la théologie,
à laquelle le jeune homme s'appliqua avec une
assidue persévérance après son retour en France,
à peine encore contribua à les allouer; Mais nous
avons pensé que le vice de la Lympe, plus
qu'aucun autre, avoit occasionné les premières
douleurs qui se firent sentir dans toute l'articulation
du genou, cette partie étant très garnie de
vaisseaux lymphatiques.

La Lympe et les sangs du malade étoient extrêmement
âcres, salins et corrosifs; et ces différents liquides
servant à la nourriture et à l'entretien des parties
molles, et des solides avoient occasionné
le dessèchement de l'os, qui se cassa facilement
lors d'une chute sur un fumier.

Ceci se voit de sangs au fémur quistifié
car on ~~se~~ semble apercevoir ^{fort} combien les liquides étoient
âcres et corrosifs pour avoir le rasage d'environ
quatre travers de doigts au corps de l'os, dans
l'espace de temps qui a été marqué.

Le nombre de sept à huit esquilles toutes
différentes en grandeur et épaisseur, qui se
trouvent confondues avec les derniers fongus,
et qui étoient comme rongées, ne prouvent pas
moins le vice des liquides, que l'humour gluante
et blanchâtre qui avoit tout le genou, et les

Muscles extenseurs et fléchisseurs de la jambe,

on sera peut-être surpris que dans un si long espace de tems, il ne se soit pas formé de fongus dans une fracture de cette espèce. on le sera peut-être encore davantage, de leque. vers l'atin se tenoit assis en son lit un quart d'heure et plus; que quand on le tournoit sur le côté sain, ou en le levant sans observer de mettre la main sous le jarret, il faisoit des cris horribles, par les douleurs qu'il ressentoit au genou seulement, et très peu à l'endroit de la fracture et de la tumeur en toutes les situations.

On reviendra de cette étonnement en examinant la composition du genou, et celle de la partie supérieure, et moyenne de la cuisse, où se fit la fracture.

Dans l'articulation les ligaments sont d'une espèce ~~nerveuse~~, et par conséquent des plus sensibles lorsqu'ils sont irrités.

Pour la fracture où se fit la fracture, l'on peut dire que l'os étoit comme arrêté par tous les muscles alors tendus; et que quand les fongus furent formés et assemblés autour de la fracture, dans un volume à former presque cette tumeur, alors le malade pouvoit passer, et même comme nous l'avons vu se lever avec aide le genou appuyé haut, sans que les pointes des os causassent aucune douleur, ne touchant que les fongus exempts de tout sentiment.

Mais qu'est ce qui a produit les espèces de fongus? nous pouvons admettre.



Differentes Matieres propres à leur formation.
Premièrement le Sue opaque, échappé des parties
Dures. L'huile de la moëlle; le Sang et la
Lymphe des parties Molles.

Ces Differentes Liqueurs qui servent également
aux parties Solides et aux molles, étant
sortis de leurs vaisseaux déchirés, au sort qu'ils
dans le commencement former des pus, dont
le plus subtil aura été repris par les vaisseaux
et rentré dans la circulation; et par conséquent
le plus grossier restant, aura été augmenté
chaque jour, et comme vivifié par un nouvel
apport de ces de ces Liqueurs.

ne pourroit on pas dire encore que dans
les Divers et violens Mouvements qu'on fit
pour parvenir à la réduction; quelque
arteriale ayant été ouverte par des pointes
de los fracture, le Sang qui en est sorti
venant à se mêler avec les autres Liques
échappés avant fourni la Matiere de ces
fongus.

nous n'avons eu d'autres intentions qu'à tous
les remèdes mis en usage que de corriger
le vice des Liqueurs, et de faire fondre cette
tumeur; qui sembla après la salivation
tendre à remplir nos esperances, en faisant
appercevoir au toucher une fluctuation, et
profonde il est vrai; Mais qui nous
determina à mettre en usage les Cataplasme
maturatifs; qui ne changèrent rien pour
la fluctuation; Laquelle, bien moins que
les Demandes répétées du malade nous

Determina à l'ouverture de la tumeur
dont on lui representa encore le danger,
qu'il Meprisa avec couraige.

Le Malade proposa lui même l'amputation,
Mais cet extreme remede n'aurait pas eu
un meilleur succès que l'ouverture.

L'inspection des pieces qui suivent notre
exposition

nous pensons que les Remedes, dumoins
les derniers qui ont été mis en usage
à la fleche auroient été plus favorable.

Dans le tems des premiers accidens qui arrivent
au malade, lequel mourut deuse jours après
l'ouverture de la tumeur. Ceci doit faire
observer à ceux qui ont des Maladies
semblables à traiter, qu'il est plus expedient
d'abandonner de tels Malades à leur malheureux
Sort, que d'en venir à une operation instructive
et toujours désagréable..

L'on a eu grand soin de conserver exactement
les deux pieces du fémur, afin que Messieurs
de l'Académie examinent un fait qui nous
a paru rare; Les Suppliant de nous faire
part de leurs sentimens, et de nous instruire
des fautes que nous avons pu commettre
dans le traitement de cette Maladie.

A la fleche le 6 vingt huit Janvier Mil sept
cent quatre vingt huit.

Le Royer

D. M. M.

L. Lerpine

J. Chanéas

A. Farsen

J. Perrotin



Le sousigné regarde la suite de tous les accidents enoncés de l'autre part,
comme caractérisant le spina ventosa, espèce de maladie scrophuleuse ordinairement
causée par une lymphe nourricière devenue trop épaisse et acre, laquelle
s'étant arrêtée dans les cellules des os, a gonflé les os dans la partie
supérieure, surtout les épiphyses, a altéré la force naturelle, et la
insensiblement conduit à carie, qui a causé tous les accidents; la chute, les
voies, et les excès n'en ayant été que des causes occasionnelles ou coadjutrices,
qui ont accéléré le progrès du mal, ainsi qu'on l'explique par le mémoire
à la fin de ce 29. janvier 1748. Le Jaur. D. M.